# VERTRAG ÜBER DI LITERNATIONALE ZUSAMME RBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

### **PCT**

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PQT)

REC'D 2 7 NOV 2003

						IPO PCT					
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 037PCT 0089				WEITERES VORG	CHEM siehe Mitteilung	über die Übersendung des internationale fungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)	∍n 				
Internationales Aktenzeichen PCT/EP03/04210				Internationales Anmelde 23.04.2003	edatum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 24.04.2002					
	Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK G01B11/25										
Anmelder FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZÜR FÖRDERUNG DER et al											
1.	. Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.										
2.	Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.										
	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).										
	Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.										
3.	Dies	er Be	richt enthält Angaben zu	ı folgenden Punkten:		and the second second					
	I ⊠ Grundlage des Bescheids										
	11		Priorität								
	111			Gutachtens über Neul	neit, erfinderische Tätig	keit und gewerbliche Anwendbarkeit					
	IV	_ 	Mangelnde Einheitlich		3	· ·					
	٧	×	Begründete Feststellu	ng nach Regel 66.2 a)ii	) hinsichtlich der Neuhe I Erklärungen zur Stütz	eit, der erfinderischen Tätigkeit und de ung dieser Feststellung	er				
	VI		Bestimmte angeführte	Unterlagen							
	IIV		Bestimmte Mängel der	r internationalen Anmel	dung						
	VIII		Bestimmte Bemerkung	gen zur internationalen	Anmeldung						
Datu	ım der	Einrei	chung des Antrags		Datum der Fertigstellun	g dieses Berichts					
10.	10.20	03			26.11.2003						
Name und Postanschrift der mit der internation beauftragten Behörde				onalen Prüfung	Bevollmächtigter Bedier	nsteter	<u>.                                    </u>				
Europäisches Patentamt D-80298 München					Dighaye, J-L		Wadara.				
Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 5236 Fax: +49 89 2399 - 4465			1. +49 89 2399 - 0 Tx: 5236 x: +49 89 2399 - 4465	56 epmu d	Tel. +49 89 2399-2823	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	**				

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP03/04210

<ol> <li>Grundlage des Bericl</li> </ol>
--

1. Hinsichtlich der **Bestandteile** der internationalen Anmeldung (*Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):* 

	Bes	Beschreibung, Seiten								
	1-16		in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	Ans	Ansprüche, Nr.								
1-16		6	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	Zei	chnungen, Blätter								
	1/4-4/4		in der ursprünglich eingereichten Fassung							
<ol> <li>Hinsichtlich der Sprache: Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der die internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser einge unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> </ol>										
	Die eing	Bestandteile standen gereicht; dabei hande	der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache It es sich um:							
		die Sprache der Übe Regel 23.1(b)).	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (nac							
		die Veröffentlichungs	ssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).							
		die Sprache der Übe worden ist (nach Re	rsetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht gel 55.2 und/oder 55.3).							
3.	Hin: inte	sichtlich der in der int rnationale vorläufige	ernationalen Anmeldung offenbarten <b>Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz</b> ist die Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:							
		in der internationaler	n Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.							
		zusammen mit der ir	nternationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nac	hträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nac	hträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		Die Erklärung, daß o Offenbarungsgehalt	las nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.							
		Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.								
4.	Auf	grund der Änderunge	n sind folgende Unterlagen fortgefallen:							
		Beschreibung,	Seiten:							
		Ansprüche,	Nr.:							
		Zeichnungen,	Blatt:							

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP03/04210

5. Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuhejt (N)

Ja: Ansprüche 1-16

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche 1-16

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-16

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT - BEIBLATT

Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist als neu und erfinderisch zu betrachten. 1.

Anspruch 1 betrifft ein Verfahren zur Bestimmung der räumlichen Koordinaten eines Gegenstandes, bei dem eine erste Aufzeichnungsvorrichtung herkömmlicherweise verwendet wird, siehe Oberbegriff.

Veröffentlichungen, die ähnliche Erfassungsverfahren betreffen, sind in der vorliegender Beschreibung, S. 1, Z. 19 - S. 4, Z. 28, erwähnt.

Durch die Merkmale des kennzeichnenden Teils, insbesondere die Verwendung einer zweiten Aufzeichnungsvorrichtung, die ortsfest in Bezug auf den zu vermessenden Gegenstand verbleibt, ist es möglich, eine Kalibrierung des Systems in getrennter Weise zum Messen vorzunehmen (Beschreibung, S. 5, Z. 36 - S. 6, S. 16), was aus dem Stand der Technik nicht zu entnehmen ist.

Gemäß D1 = DE-A-100 25 741, im Recherchenbericht zitiert und ebenso in der Beschreibung erwähnt (S. 4, Z. 30 - S. 5, Z. 19), wird ein Gegenstand aus mindestens zwei Richtungen beleuchtet. Der Gegenstand kann zwar zur Erfassung aus unterschiedlichen Ansichten bei unterschiedlichen Positionen einer Sensoranordnung aufgezeichnet werden (s. Zusammenfassung von D1), diese Anordnung dient aber nicht zum vorliegenden Zweck. Zudem sind nach diesem Verfahren störende Abschattungen bei bestimmten komplexen Objekten nicht zu vermeiden, s. vorliegende Beschreibung, S. 5, Z. 16-19.

- Vorrichtungsanspruch 9 entspricht Verfahrensanspruch 1, er ist außerdem "zur 2. Durchführung des Verfahrens nach einem der Ansprüche 1 bis 8" geeignet.
- Ansprüche 2-8 sowie 10-16 sind abhängige Ansprüche: 3.